

**DELPHION****RESEARCH****PRODUCTS****INSIDE DELPHION****Log Out** **Work Files** **Saved Searches**

My Account

Search: Quick/Number Boolean Advanced Derwent

**Help****The Delphion Integrated View**Get Now: PDF | [File History](#) | [Other choices](#)Tools: Add to Work File: [Create new Work File](#) **Add**View: [Expand Details](#) | [INPADOC](#) | Jump to: [Top](#) Go to: [Derwent](#) [Email this to a friend](#)

Title: **WO0079385A1: METHOD FOR DETERMINING SOFTWARE AND PROCESSOR [French]**

Derwent Title: Method for determining software and processor for eliminating logic from software development work [\[Derwent Record\]](#)

Country: **WO** World Intellectual Property Organization (WIPO)

Kind: **A1** Publ.of the Int.Appl. with Int.search report <sup>i</sup>

Inventor: **NEGORO, Fumio**; 967-64, Juniso, Kamakura-shi, Kanagawa 248-0001, Japan

Assignee: **INFORMATION SYSTEM DEVELOPMENT INSTITUTE**, 11-3, Takanawa 3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0074, Japan  
[News, Profiles, Stocks and More about this company](#)

Published / Filed: **2000-12-28 / 2000-06-20**

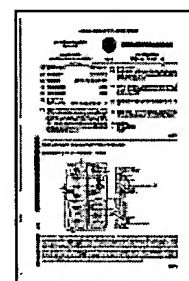
Application Number: **WO2000JP0004008**

IPC Code: Advanced: **G06F 9/44**;  
 Core: [more...](#)  
 IPC-7: **G06F 9/06**; **G06F 9/44**;

ECLA Code: **G06F9/44G2**; **G06F9/44G4**;

Priority Number: 1999-06-21 **JP1999000174730**

Abstract: Logic is eliminated from software development work, the need of work process logic is obviated, requirements and a program are simultaneously produced, and problems involved in conventional software are revolutionarily solved. A desired software program and its requirements are defined by solving a scenario function which is a theoretical consequence of a logical atomic theory. Specifically, defined bodies such as a screen and a file are defined, and processing path diagram where the pallets of three elements W02, W03, and W04 of a scenario function are arranged according to a rule linearly embodied by significance is drawn. The base logic having a predetermined structure for defining the significance of each word is expressed by a program for each word belonging to a defined body. The feature of a work is reflected on the self-generated logic in the base logic. The program thus produced is executed according to a synchronous structure to satisfy the work requirements. \$L'invention concerne un procédé qui ne fait plus appel à la logique de processus pour le développement de logiciels. Ce procédé permet de définir simultanément un programme ainsi que ses caractéristiques et de résoudre de façon révolutionnaire les problèmes liés aux logiciels traditionnels. En effet, un logiciel et ses caractéristiques peuvent être définis par la résolution d'une fonction de scénario qui est une conséquence théorique d'une théorie

[High Resolution](#)[Low Resolution](#)**996 pages**

atomique et logique. On définit en particulier des corps tels qu'un écran ou un fichier et on élabore le diagramme de trajet de traitement dans lequel sont structurées les palettes de trois éléments W02, W03 et W04 d'une fonction de scénario, conformément à une règle appliquée de façon linéaire en fonction de la signification. La logique de base, qui présente une structure déterminée nécessaire pour la définition de la signification de chaque mot, est exprimée par un programme pour chaque mot appartenant à un corps défini. Les caractéristiques d'un travail sont représentées par une logique auto-générée dans la logique de base. Le programme ainsi produit est exécuté en fonction d'une structure synchrone permettant de satisfaire aux exigences du travail. [French]

⚙ Attorney, Agent  
or Firm:

⚙ INPADOC

Legal Status:

⚙ Designated  
Country:

⚙ Family:

⚙ Other Abstract  
Info:

**SUYAMA, Saichi ;**

[Show legal status actions](#)

[Get Now: Family Legal Status Report](#)

AU CA CN IN JP KR NZ RU SG US, **European patent:** AT BE CH  
CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE

[Show 8 known family members](#)

[DERABS G2001-091636](#) [DERABS G2001-091636](#)



[Nominate this for the Gallery...](#)



Copyright © 1997-2006 The Thomson Corporation

[Subscriptions](#) | [Web Seminars](#) | [Privacy](#) | [Terms & Conditions](#) | [Site Map](#) | [Contact Us](#) | [Help](#)